



Powered by Aucxis

KOSMOS 24.2

RELEASE NOTES

**OUR TECHNOLOGY
YOUR FUTURE**

Aucxis bv

Zavelstraat 40
9190 Stekene, België
T +32 (0)3 790 17 17
BE 0429.285.178

info@aucxis.com
www.aucxis.com

Datum: 17/10/2024
Versie: 1.0

Index

1	INLEIDING	3
2	ALGEMEEN OVERZICHT VAN VERBETERINGEN IN KOSMOS 24.2	3
3	MULTI-TRANSACTIE	3
3.1	VEILMEESTER	5
4	ALGEMENE PRODUCTVERBETERINGEN	6
4.1	WAARSCHUWINGEN EN FOUTMELDINGEN	6
4.2	WILDCARDS IN OPZOEKABELLEN VOOR MINIMUMPRIJZEN	6
5	KOSMOS 24.3.....	7

1 Inleiding

Beste klant,

Via dit document willen wij u graag informeren over de wijzigingen en verbeteringen in onze KOSMOS release 24.2. Voor meer details of informatie over een bepaalde functie kunt u altijd contact opnemen met het KOSMOS-team om gedetailleerde functionele documentatie te ontvangen.

2 Algemeen overzicht van verbeteringen in KOSMOS 24.2

In deze nieuwe versie hebben we slechts één nieuwe functie toegevoegd:

- Multi-transactie

Naast deze nieuwe functie hebben we ook enkele algemene verbeteringen en prestatie-updates doorgevoerd om ervoor te zorgen dat het KOSMOS-product stabiel en betrouwbaar blijft.

Raadpleeg onze release notes hieronder voor meer details over deze nieuwe KOSMOS-versie.

3 Multi-transactie

KOSMOS ondersteunt al 6 verschillende verkoopmethoden, waarvan één het principe van de dalende klok is. Hierbij begint de klok af te tellen vanaf een bepaalde startprijs en wordt de koper met het hoogste bod (dat wil zeggen, de koper die het snelst op de koopknop drukt) gevalideerd.

In KOSMOS 24.2 hebben we de optie multi-transactie toegevoegd aan de dalende klok, in combinatie met de koperaantalknoppen waardoor kopers kunnen aangeven hoeveel eenheden ze willen kopen. Dit maakt het mogelijk om het veilingproces te versnellen. Voor veilingen die de multi-transactiemodus niet willen gebruiken, maar toch de interesse van de kopers in verschillende geveilde producten willen analyseren, kan dit worden gedaan met de informatie die wordt verzameld tijdens de post-scanperiode na elke koopactie.

Bij het activeren van de Multi-transactiemodus is het mogelijk om meerdere kopers tegelijk te valideren. Kopers die tegen dezelfde prijs bieden - binnen de geconfigureerde post-scanperiode - kunnen samen worden gevalideerd. De validatie van meerdere kopers is afhankelijk van verschillende factoren:

- zolang er aanvoer beschikbaar is, kunnen mogelijke kopers worden gevalideerd
- kopers moeten binnen een specifieke tijd (de post-scanperiode) een bod uitbrengen
- enkel bieden met een aantal koopaantallen is toegestaan in de multi-transactiemodus
- alle mogelijke kopers worden gerangschikt op basis van specifieke criteria voordat de validatie start
- het aantal kopers dat gevalideerd wordt, is beperkt tot een maximum

KOSMOS bevat verschillende nieuwe configureerbare instellingen om de beste configuratie voor uw veiling te bepalen. Deze configureerbare opties omvatten:

- Post-scanperiode
- Maximum aantal kopers
- Gedrag van de transactieprijs
- Rangschikking van kopers op prioriteit

De **post-scanperiode** is de extra tijd die KOSMOS toestaat om een bod te doen en te valideren. Zodra de klok stopt, gaat de post-scanperiode in en kan een mogelijk 2^{de}, 3^{de},... bod ontvangen en gevalideerd worden. Hierdoor kunnen meerdere kopers rond dezelfde prijs gevalideerd worden.

Het **maximum aantal kopers** legt een beperking op het aantal kopers dat gevalideerd kan worden tijdens één klokstop. Dit aantal bepaalt het maximum aantal transacties voor verschillende kopers.

Het **gedrag van de transactieprijs** kan als volgt worden bepaald: ofwel is de transactieprijs voor alle gevalideerde kopers gelijk, wat betekent dat iedereen dezelfde prijs betaalt, of de transactieprijs kan worden ingesteld volgens de virtuele klokprijs. Omdat de klok blijft lopen op de achtergrond tijdens de post-scanperiode, kan een 2^{de} koper gevalideerd worden tegen een transactieprijs (bijvoorbeeld 1 cent, de waarde van één klokstap) die lager is dan die van de koper die oorspronkelijk de klok stopte.

De **rangschikking van kopers** (op prioriteit) zal bepalen hoe de biedingen gerangschikt worden. Biedingen kunnen ofwel gerangschikt worden op tijd van bieding en prijs, ofwel op de gevraagde hoeveelheid.

Naast deze configuratie-opties zijn er wijzigingen aangebracht in de bestaande biedinformatie-widget. Bij gebruik van multi-transactie zullen alle gevalideerde kopers op een andere manier worden gemarkeerd dan niet-gevalideerde kopers. Ook het bestaande biedinformatierapport is bijgewerkt om alle koopintenties weer te geven. Dit is een nuttig rapport (hulpmiddel) om validaties te analyseren en controleren. In geval van discussie kan dit rapport als bewijs worden gebruikt.

Als tijdens de validatie meerdere transacties worden aangemaakt, worden al deze transacties tegelijk toegevoegd aan de transactiewidget.

De multi-transactiefunctie is ook compatibel met onze bestaande CTIF-tribune. De middleware (ARDS-software) ondersteunt de multi-transactiefunctie, waardoor zowel lokale kopers als thuishoppers tegelijkertijd gevalideerd kunnen worden.

Hieronder vindt u een voorbeeld van het biedinformatierapport.

Bid monitor
Salesdate: 2024-08-14

Clock: **Klok 1** Coin code: **0.01**
Tr-Number: **1** Min Amount: **0**
Lot Number: **0** Max Amount: **0**
Clock speed: **18.18** Multiplier: **0**
 Preset: **5.000000**

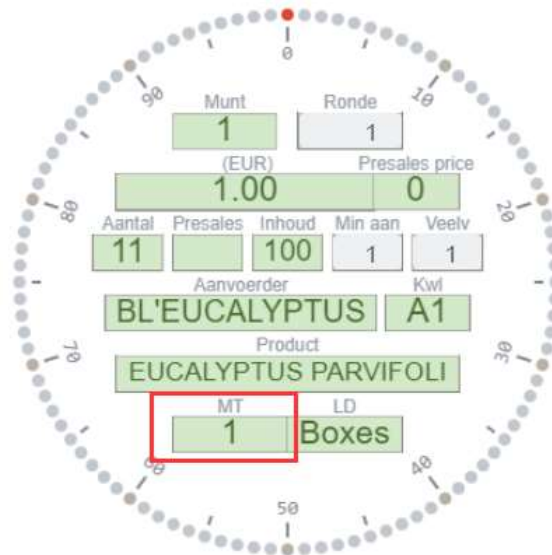
Min. price: **0**
Start pos.: **12**
Restart to: **0.12**

After scan timer start: 09:57:58.37
After scan timer stop: 09:57:59.95

Users	Buyers	Reception Order	Bidding Order	Difference	Delta	Clock Steps	Restart Steps	Prebid	Requested Amount	Clock Price	Buy Intention Price
SupportVOV@	50164	1	1	108	1108	30	20	0	1	0.22	0.22
support@aucxi	50091	2	2	108	1108	30	20	0	1	0.22	0.22

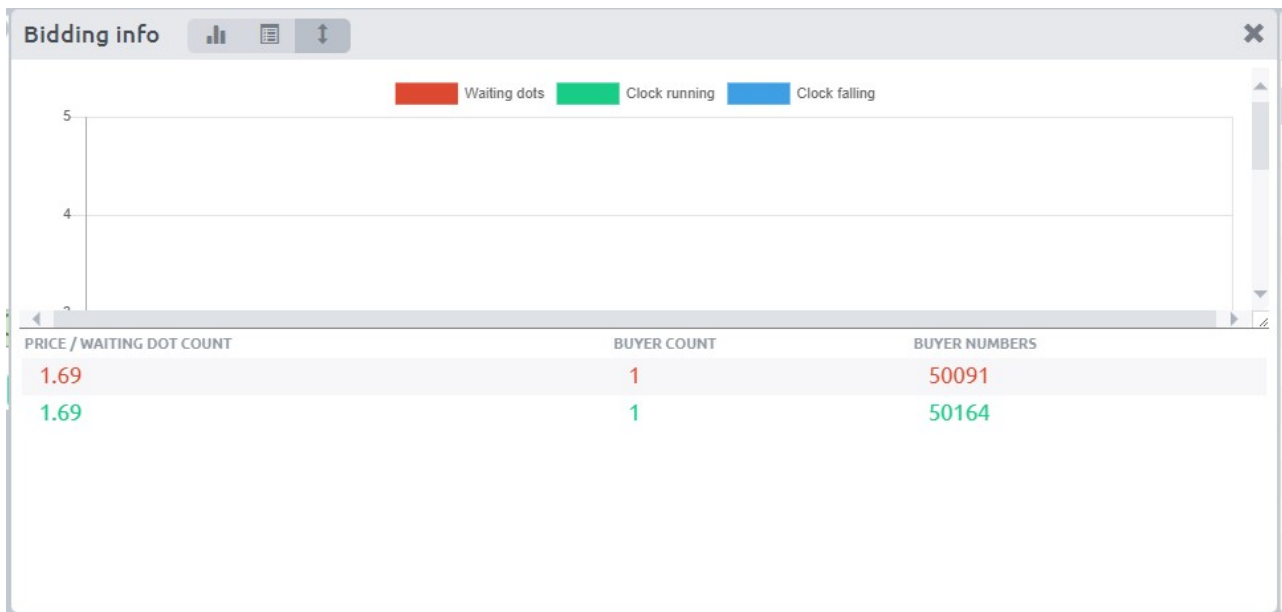
3.1 Veilmeester

De veilmeesterapplicatie is ook uitgebreid met extra informatie en functies met betrekking tot de multi-transactiefunctie. In het klokscherm is het mogelijk om het aantal gevalideerde kopers (MT-kopers) weer te geven. Zie onderstaande screenshot voor een voorbeeld.

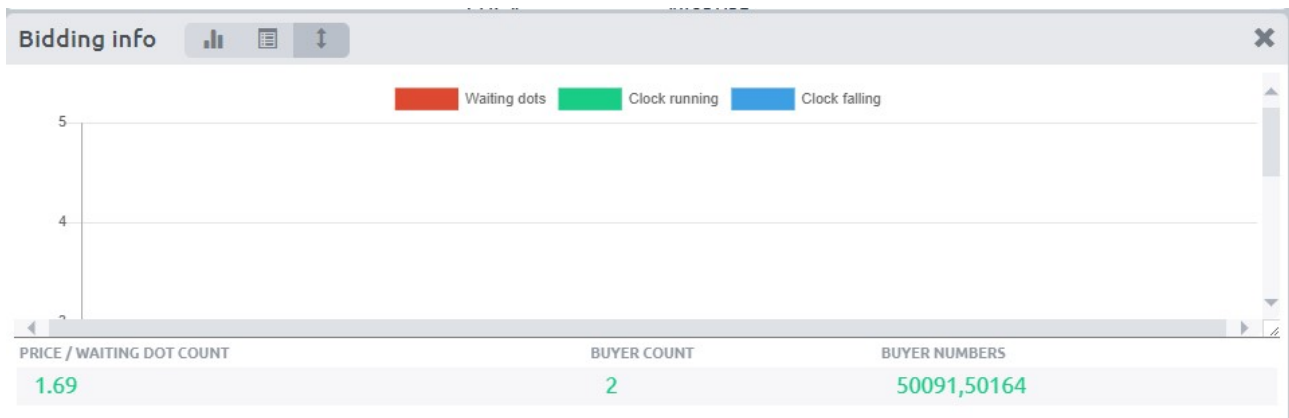


Naast het aantal gevalideerde kopers is de huidige "Biedinformatie-widget" uitgebreid met extra informatie over de multi-transactie. De biedinformatie-widget toont alle gevalideerde kopers, alsook de kopers die een bod hebben uitgebracht tijdens de post-scanperiode maar niet konden worden gevalideerd. Dit biedt de veilmeester veel informatie.

In het onderstaande voorbeeld kunt u zien dat één koper (50164) is gevalideerd, terwijl een andere koper (50091) niet is gevalideerd. Gevalideerde en niet-gevalideerde kopers worden respectievelijk in groen en rood gemarkeerd, zodat de veilmeester duidelijk onderscheid kan maken. De reden waarom de 2^{de} koper, die een bod heeft uitgebracht in de toegestane "post-scanperiode", niet is gevalideerd, is omdat het maximum aantal toegestane MT-kopers op één is ingesteld. Dus slechts één koper wordt per transactie gevalideerd.



In het volgende voorbeeld is het maximum aantal MT-kopers ingesteld op twee, waardoor twee kopers tegelijkertijd kunnen worden gevalideerd. In de onderstaande screenshot ziet u de twee kopers (50091, 50164) die een bod hebben uitgebracht en beiden zijn gevalideerd (gemarkeerd in groen).



4 Algemene productverbeteringen

4.1 Waarschuwingen en foutmeldingen

De klokwidget van de veilmester kan foutmeldingen en waarschuwingen ontvangen (bijvoorbeeld problemen met de ticketprinter,...). Aangezien de meldingen één voor één moeten worden gewist, hebben we een sneltoets toegevoegd om alle meldingen in één keer te wissen.

4.2 Wildcards in opzoektabelen voor minimumprijzen

Aangezien KOSMOS vaak werkt in combinatie met een backoffice-systeem, wordt veel data gesynchroniseerd tussen beide applicaties. Om de hoeveelheid "data" die wordt opgeslagen in opzoektabelen in KOSMOS te verminderen, hebben we de ondersteuning van wildcards geïntroduceerd. Dit betekent dat niet alle mogelijke combinaties, bijvoorbeeld voor minimumprijzen, extern beheerd en

gesynchroniseerd hoeven te worden met KOSMOS. In plaats daarvan proberen we het aantal opties te beperken en alleen de minimale hoeveelheid data op te slaan.

Bijvoorbeeld: Momenteel hebben we een minimumprijs nodig voor een soort in combinatie met een bepaalde kwaliteit, presentatie, grootte,..., wat betekent dat alle datacombinaties vereist zijn. In KOSMOS 24.2 kunnen we de minimumprijs voor die soort opslaan, waarbij de presentatie en andere eigenschappen kunnen worden gedefinieerd, maar niet verplicht zijn. KOSMOS zal vervolgens de best mogelijke combinatie vinden en die minimumprijs gebruiken. Dit zal het aantal combinaties verminderen.

5 KOSMOS 24.3

Onze toekomstige KOSMOS-versie, **KOSMOS 24.3**, zal twee nieuwe functies bevatten, speciaal voor thuishoppers. Kopers zullen de mogelijkheid hebben om een aanvraag in te dienen om een **bepaalde transactie te verwijderen**, waardoor zij deze aanvraag kunnen indienen zonder de veiling te hoeven "stoppen" of vertragen. Ze kunnen een verzoek sturen en het is aan de veilmeeester om deze aanvraag af te handelen. Daarnaast zullen er extra configuratie-opties worden geïntroduceerd voor de **koop-pop-up**. Momenteel stelt de koop-pop-up altijd het resterende of beschikbare aantal voor. In de toekomst zal het mogelijk zijn om het minimumaantal voor te stellen.